

م ق م : ٢٠٠٧/١٣١٥

عجينة الياسمين

جمهورية مصر العربية
الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة

تاريخ الاعتماد : ٢٠٠٧/٤/٢

الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة

العنوان : ١٦ ش تدريب المتدربين – السواح – الأميرية.

تليفون : ٢٨٤٥٥٢٢ – ٢٨٤٥٥٢٤

فاكس : ٢٨٤٥٥٠٤

بريد الكترونى : moi@idsc.net.eg

موقع الكترونى : www.eos.org.eg

م.ق.م : ١٣١٥ / ٢٠٠٧

مقدمة

المواصفة القياسية المصرية رقم ١٣١٥/ ٢٠٠٧الخاصة بـ " عجينة الياسمين " وتلغى وتحل محل آخر إصدار لها لعام ١٩٩٣ ومتماثلة فنياً مع المرجع الدولى (Guenther , E. (2000.

قام بإعداد هذه المواصفة لجنة التوافق رقم (٩/٣) الخاصة بالزيوت العطرية.

عجينة اليا سمين

١- المجال

تختص هذه المواصفة القياسية المصرية بالمواصفات التى تحقق معايير الجودة الخاصة بعجينة الياسمين المستخلصة بالمذيبات العضوية والمعدة للاستعمال كخامة طبيعية لصناعة العطور.

٢- المراجع التكميلية

ISO / 210 , Essential oils – General rules for packaging , conditioning and storage

ISO / 211 , Essential oils – General rules for labelling and marking of containers

ISO / 212 , Essential oils – sampling

ISO / 279 , Essential oils Determination of relative density at 20 ° C – Reference method

ISO / 280 , Essential oils Determination of refractive index

ISO / 709 , Essential oils Determination of ester value

ISO / 875 , Essential oils – Evaluation of miscibility in ethanol

ISO / 1242 , Essential oils Determination of acid value

٣- التعا ريف

عجينة الياسمين : هى ناتج استخلاص أزهار الياسمين الطازجة بمذيب الهكسان والناتجة من شجيرات الياسمين المعروفة علميا باسم
Jasmin grandiflorum and *spp*.

٤- المواصفات

٤/ ١ تكون خالية من الآثار المحسوسة للمذيب المستخدم فى الاستخلاص.

٤/ ٢ تكون على هيئة كتلة طرية متماسكة عند درجة ٢٠° س وذات ملمس شمعى.

٤/ ٣ يتراوح اللون بين الاصفر الداكن والبنى الفاتح .

٤/ ٤ يكون لها رائحة أزهار الياسمين المميزة

٤/ ٥ تكون خالية من أية مادة غريبة.

٤/ ٦ تكون متجانسة فى المظهر والقوام.

٤/ ٧ تكون خالية من رائحة التخمر والمعاملة الحرارية القياسية.

٤/ ٨ تكون كاملة الذوبان فى المذيب العضوى المستخدم فى الاستخلاص ويكون المحلول الناتج رائقا عند درجة ٢٠° س.

٤/ ٩ لاتقل نسبة الزيت الحر فى العجينة عن ٤٠٪ بالوزن.

٤/ ١٠ لاتزيد نسبة المواد غير الذائبة فى الكحول على ٦٠٪ بالوزن .

٤/ ١١ يتراوح معامل الانكسار عند درجة ٥٠° س بين ١,٤٦٤ - ١,٤٨٦.

٤/ ١٢ تتراوح درجة الانصهار بين ٤٧ - ٥٣° س.

٤/ ١٣ يتراوح الوزن النوعى عند درجة ٦٠° س بين ٠,٨٨٦٠ - ٠,٨٩٨٧

٤/ ١٤ لايزيد الرقم الحمضى على ١٥

٤/ ١٥ يتراوح رقم الاستر بين ٦٨ – ١١٠

٥- أخذ العينات

يتم أخذ العينات طبقا للمواصفة القياسية المصرية التى تصدرها الهيئة فى هذا الشأن أو المواصفات الدولية الصادرة فى هذا الشأن ٠

٦- طرق الفحص والاختبار

يتم اجراء طرق الفحص والاختبار طبقا للمواصفات القياسية المصرية التى تصدرها الهيئة فى هذا الشأن أو طبقا للمواصفات الدولية التالية

٦/ ١ تعيين معامل الانكسار طبقا للمواصفة ISO 280

٦/ ٢ تعيين الذوبانية فى الكحول طبقا للمواصفة ISO 875

٦/ ٣ تعيين الوزن النوعى طبقا للمواصفة ISO 279

٦/ ٤ تعيين رقم الحمض طبقا للمواصفة ISO 1242

٦/ ٥ تعيين رقم الاستر طبقا للمواصفة ISO 709

٧- العبوات والبيانات

٧/ ١ تعبأ عجينة الياسمين فى عبوات مناسبة تحافظ على خواص العجينة ولا تؤثر على جودتها على أن تكون محكمة الغلق غير منفذه للضوء وتملأ قرب نهايتها وتحفظ فى مكان بارد جاف بعيدا عن مصادر الضوء والحرارة ويوضح عليها البيانات التالية :

٧/ ١/ ١ اسم المنتج وعنوانه وعلامته التجارية.

٧/ ١/ ٢ عبارة (عجينة الياسمين).

٧/ ١/ ٣ الوزن الصافى لمحتويات العبوة.

٧/ ١/ ٤ نوع المذيب المستخدم.

٧/ ١/ ٥ نسبة الزيت الحر.

٧/ ١/ ٦ تاريخ التعبئة.

٧/ ١/ ٧ عبارة إنتاج " مصر " فى حالة الإنتاج المحلى وبلد المنشأ واسم وعنوان المستورد فى حالة الاستيراد.

٨- المصطلحات الفنية

الاسم العلمى لنبات الياسمين .... Jasmin um grandiflorum

معامل الانكسار .... Refractive index

درجة الانصهار .... melting point

رقم الاستر .... Ester number

رقم الحمض .... Acid number



٩- المراجع

Guenther ,

Essential oils Dvan Nestrand Company, New york

London Vol. 1 and vol. 2

الجهات التى اشتركت فى وضع هذه المواصفات

قام بإعداد هذه المواصفة اللجنة القومية رقم (٣ / ٩) والخاصة بالزيوت العطرية والتى يضم تشكيلها الجهات التالية :

الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة

كلية زراعة مشتهر.
كلية زراعة القاهرة.
كلية الزراعة – جامعة الزقازيق
شركة السكر والصناعات التكاملية
شركة كاتو اروماتيك.
مصلحة الكيمياء.
مصلحة الرقابة الصناعية
المعامل المركزية لوزارة الصحة والسكان
الهيئة العامة للرقابة على الصادرات والواردات
غرفة الصناعات الغذائية.

﴿ الهيئة المصرية العامة للمواصفات و الجودة ﴾

١- أنشئت الهيئة المصرية العامة للتوحيد القياسى عام ١٩٥٧ بالقرار الجمهورى رقم ٢٩ لسنة ١٩٥٧ الذى نص على اعتبارها المرجع القومى المعتمد للشئون التوحيد القياسى ونص القانون رقم ٢ لسنة ١٩٥٧ على أن المواصفة لا تعتبر قياسية إلا بعد اعتمادها من الهيئة.

٢- فى عام ١٩٧٩ صدر القرار الجمهورى رقم ٣٩٢ لسنة ١٩٧٩ الذى قرر ضم مركز ضبط الجودة إلى الهيئة.

٣- فى عام ٢٠٠٥ صدر القرار الجمهورى رقم ٨٣ لسنة ٢٠٠٥ بإعادة تسمية الهيئة لتصبح الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة ، وبناء عليه فإن الهيئة تختص بما يلى :

- إعداد وإصدار المواصفات القياسية للخامات والمنتجات والخامات والأجهزة ونظم الإدارة والتوثيق والمعلومات ومتطلبات الأمن والسلامة وفترات الصلاحية وأجهزة القياس.
- التفتيش الفنى والاختبار والرقابة وسحب العينات وإصدار شهادات المطابقة للمواصفات المعتمدة وشهادات المعايرة لأجهزة القياس.
- الترخيص بمنح علامة الجودة للمنتجات الصناعية وعلامات وشهادات الجودة والمطابقة المنتجات للمواصفات القياسية.
- تقديم المشورة الفنية وخدمات التدريب فى مجالات المواصفات والجودة القياس والمعايرة والاختبار والمعلومات لجميع الأطراف المعنية.
- تمثيل مصر فى أنشطة المنظمات الدولية والإقليمية العامة فى مجالات المواصفات والجودة والاختبار والمعايرة.

تقوم الهيئة بتنفيذ متطلبات واشتراطات اتفاقية العوائق الفنية على التجارة لمنظمة التجارة العالمية حيث أن الهيئة هى نقطة الاستعلام المصرية للإمداد بالمعلومات والوثائق فى مجال المواصفات وتقييم المطابقة.

٤- يدير الهيئة مجلس إدارة برئاسة وكيل أول الوزارة رئيس الهيئة، ويضم المجلس فى عضوية ممثلين عن مختلف الجهات المعنية للتوحيد القياسى وجودة الإنتاج والاختبار والمعايرة فى مصر بالإضافة إلى عدد من الأكاديميين والعلميين والخبراء والقانونيين ورجال الإعلام.

٥- يتم إعداد المواصفات القياسية من خلال لجان فنية يربو عددها على مائة لجنة يشارك فيها خبراء طبقاً للمعايير الدولية ومتخصصون من جميع الجهات المعنية ويقوم بالأمانة الفنية لها أعضاء من العاملين بالهيئة.

٦- يتم توزيع مشاريع المواصفات على قاعدة عريضة من الجهات المعنية والبلاد العربية لإبداء الملاحظات خلال فترة ستين يوماً كما تعرض هذه المشاريع على لجنة الصياغة ولجان عامة للمراجعة قبل العرض على مجلس الإدارة.

٧- تتبع الهيئة نظام الترخيص للمصانع باستخدام علامات الجودة على السلع والمنتجات المطابقة للمواصفات المصرية وذلك حماية المستهلكين وخدمة للصانعين لرفع جودة منتجاتهم. ويوجد بالهيئة مجموعة كبيرة من المعامل الحديثة لاختبار المنتجات الكيمائية ومواد البناء والتشييد والمنتجات الهندسية والغذائية ومنتجات الغزل والنسيج بالإضافة إلى معامل للقياس والمعايرة الميكانيكية والكهربائية والفيزيائية.

٨- يتوفر بالهيئة وحدة لحماية المستهلك لتتلقى شكواهم وتعمل على حلها وقد لاقت أعمال الوحدة نجاحاً كبيراً.

٩- يتوفر بالهيئة المكتبة الوحيدة فى مصر المتخصصة فى المواصفات القياسية تحتوى على أكثر من ١٣٠ ألف مواصفة دولية وأجنبية وإقليمية وعربية ومصرية.



ES: 1315/ 2007

JASMINE CONCRETE

ICS : 71.100.60

Arab Republic of Egypt
Egyptian Organization for Standardization and Quality